

Genie
A TEREX BRAND



CHARIOTS TELESCOPIQUES

TOUT TERRAIN

PRIORITÉ AUX CLIENTS. EN TOUTE CIRCONSTANCE.

LE PARTENARIAT DU SUCCÈS

Notre volonté de vous élever plus haut, s'étend bien au-delà de l'élévation que peuvent vous apporter nos machines. En effet, nous souhaitons construire avec vous une relation basée sur un partenariat durable. Votre succès est notre préoccupation numéro 1.

Depuis 1966, nous n'avons cessé de développer des nacelles et plateformes élévatrices pour répondre à vos impératifs de travaux en hauteur et à vos différentes activités. Nos équipes de développement, d'ingénieurs et techniciens, tiennent compte de vos remarques pour imaginer et concevoir de nouveaux produits. Nos machines intègrent les dernières technologies et évoluent avec vos besoins. Le processus de fabrication est rigoureux et standardisé permettant d'accroître la qualité de nos produits et d'en améliorer le rapport qualité/prix. Avec Genie, vous êtes en possession d'une forte valeur ajoutée pendant de longues années.

UNE VALEUR EXCEPTIONNELLE

Conclure une vente ne met pas un terme à notre engagement. Nos équipes d'assistance dédiées vous fournissent de l'aide lorsque vous en avez le plus besoin. De plus, notre réseau étendu de SAV livre toutes les pièces détachées en 24 h. En résumé, nous travaillons toujours de façon à vous aider à optimiser votre temps de disponibilité afin d'accroître votre réussite.

Notre objectif : vous satisfaire. Ce n'est pas simplement une façon de parler, c'est notre état d'esprit chez Genie. Alors n'hésitez pas, faites nous part de vos besoins. Nous sommes à votre écoute.



Genie®
A TEREX BRAND

LA RÉFÉRENCE

Genie® fabrique parmi les équipements de levage les plus sophistiqués du secteur et offrant une forte valeur ajoutée. Les équipements de levage Genie®, d'un bleu reconnaissable, font figure de référence en termes de performances et de durabilité. De plus, vous pouvez compter sur le soutien de professionnels qui connaissent votre activité.



MULTIPLIEZ VOTRE RETOUR SUR INVESTISSEMENT GRÂCE À **LA PRODUCTIVITÉ DU MULTIFONCTION**

Vous pouvez choisir d'acheter divers équipements pour lever, déplacer et positionner des matériaux, ou plutôt opter pour réaliser des économies grâce à une seule machine multifonction hautement sophistiquée, à savoir le chariot télescopique Genie®. Avec un design et des performances exceptionnelles, le chariot télescopique Genie® est une solution complète répondant à tous les besoins sur un chantier. Disponibles en quinze modèles performants, les chariots télescopiques Genie® offrent exactement ce qu'il vous faut pour assurer la productivité dans les zones à accès limité ou dans le cadre d'applications où la hauteur à atteindre est importante. Grâce à une large gamme d'accessoires les chariots télescopiques Genie®, vous permettent de réaliser tous types de travaux.

**La polyvalence des chariots télescopiques Genie®
leur confère un atout remarquable.**

DES PERFORMANCES SUPÉRIEURES

POUR UN FAIBLE ENCOMBREMENT

Soulever. Déplacer. Positionner. Avec une capacité de levage de 2 500 kg à 3 000 kg et une hauteur de levage de 5,79 m à 6,90 m, les chariots télescopiques compacts tout terrain Genie® sont la solution idéale pour les petits comme les gros travaux. Ils sont faciles à manœuvrer, leur entretien est simple et ils s'accompagnent d'accessoires variés et robustes : ces chariots télescopiques répondent aux besoins de la plupart des travaux de construction, rénovation, maçonnerie, aménagement paysager, ainsi que dans le domaine industriel comme agricole. Parfaits pour la location, les modèles GTH™ compacts répondront facilement à divers usages permettant une utilisation intensive ainsi qu'un bon retour sur investissement.



POLYVALENTS SUR TOUS TYPES DE CHANTIERS

La transmission hydrostatique variable et les quatre roues motrices permettent d'utiliser les chariots télescopiques compacts Genie® sur quasiment tous les chantiers. Trois modes de direction, avant directrice, crabe et coordonnée, permettent un rayon de braquage court pour une meilleure manœuvrabilité.



CONFORT DE L'OPÉRATEUR

La cabine des chariots télescopiques compacts a été entièrement conçue pour le confort de l'opérateur. Les pédales d'accélération et de freinage sont placées de façon à assurer un usage confortable. La porte s'ouvre à 90° pour faciliter le passage de l'opérateur. Un porte-documents regroupant abaques de charge et circuit électrique, permet de conserver les instructions d'utilisation à portée de main. La cabine est également équipée d'un accoudoir droit et d'un vide-poche intégré avec porte-gobelet. La plupart des boutons de commande ont été regroupés. Ils se trouvent sur le côté droit du tableau de bord, devant le joystick pour simplifier les opérations.



De par leur dimensions, les chariots télescopiques compacts Genie® permettent d'exécuter des tâches très diverses.

MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

Positionné sur le côté de la machine, l'accès aux pièces et composants moteur est plus simple pour une maintenance rapide.



COMPACITÉ ET MANŒUVRABILITÉ

Légers et compacts, les chariots télescopiques Genie® sont simples à transporter jusqu'au chantier ainsi qu'à manœuvrer une fois sur le site. Les cabines des modèles GTH™-2506 et GTH™-3007 mesurent respectivement 1,81 m et 1,99 m de large, et 1,92 m et 2,07 m de haut. Vous pouvez donc facilement travailler dans des garages, des parkings souterrains et des bâtiments où aucun autre chariot télescopique ne peut entrer. De plus, ces modèles sont très faciles à manier grâce à un rayon de braquage court. Conçus pour une mobilité optimale, les chariots télescopiques compacts Genie® permettent de travailler dans des zones étroites et encombrées avec une capacité de levage de 3 000 kg.



MODÈLES TOUT TERRAIN COMPACTS

GTH™-2506 **GTH™-3007**

PUISSANCE ET PERFORMANCES

Les chariots télescopiques tout terrain Genie® longue portée d'une capacité de 4 000 kg sont disponibles en version SX (Standard FiXed). Avec des hauteurs de levage maximales respectives de 13 m à 17,19 m, vous augmenterez la productivité aussi bien sur les chantiers de la construction d'immeubles neufs à plusieurs étages jusqu'aux travaux de maçonnerie. Ces modèles SX constituent une solution simple, fiable et économique pour tout parc d'équipements de location. Ils conviennent parfaitement aux travaux quotidiens difficiles pour lesquels une capacité de levage importante est requise. Des fonctions puissantes, telles que quatre roues motrices et un moteur turbo diesel, offrent des performances fiables dans la plupart des conditions extrêmes.



UNE MACHINE PERFORMANTE ET ROBUSTE

Ces chariots télescopiques Genie® offrent une excellente capacité de levage, répondant facilement à tous les besoins de votre chantier. Lorsque vous constaterez leur étonnante portée verticale et horizontale, vous trouverez d'autres utilités à vos chariots télescopiques Genie® au quotidien.



FACILITÉ DE COMMANDES

En entrant dans la cabine, vous ne pourrez que constater son ergonomie et la présence de commandes de précision. Cette cabine confortable offre une excellente visibilité et son joystick mécanique simple et multifonction permet un positionnement rapide et précis de la flèche et des fourches.

Genie® SX est optimisée par leur grande fiabilité et leur faible coût de maintenance.



PREMIER ARRIVÉ, DERNIER PARTI

Les chariots télescopiques SX constituent la solution robuste idéale pour le chargement, le déchargement, le déplacement et le positionnement de charges et de matériaux sur un site de construction. Très utiles pour préparer un chantier, ces chariots télescopiques sont souvent les premiers sur place. Et grâce à leurs exceptionnelles fonctionnalités de nettoyage, ils seront également les derniers à quitter le chantier.

UNE VALEUR AJOUTÉE INTÉGRÉE

Des pièces de qualité supérieure et une conception robuste font des modèles Genie® l'une des solutions favorites du secteur pour une utilisation durable. Des composants courants interchangeables, combinés à un accès aisé sans outil aux points d'inspection quotidiens, rendent les chariots télescopiques Genie® aussi faciles à entretenir qu'à utiliser.



CONTRÔLES DES COMMANDES

L'intérieur de la cabine combine précision des commandes et confort de l'opérateur, offrant ainsi une excellente visibilité. Le joystick multifonctions, simple d'utilisation, permet des mouvements rapides et précis de la flèche et des fourches.



MODÈLES STANDARD FIXE

GTH™-4013 SX GTH™-4017 SX

OPTIMISER LA PORTÉE

Les chariots télescopiques tout terrain Genie® longue portée d'une capacité de 4 000 kg existent aussi en version EX (Elite FiXed). Ils offrent des performances adaptées aux travaux difficiles. Ces modèles EX atteignent des hauteurs de levage de 13 m à 16,72 m. Une cabine spacieuse ainsi que des commandes réactives améliorent le confort de l'opérateur. Une capacité de manutention supérieure, un positionnement précis et une vaste gamme d'accessoires pour tous nos modèles de chariots télescopiques augmenteront votre productivité sur le chantier.



STABILITÉ

Les stabilisateurs avant présentent une capacité de déploiement étendue pour une meilleure stabilité. Ils permettent un positionnement précis de la machine y compris sur terrain accidenté. Les modèles EX sont équipés d'un dispositif de blocage automatique sur l'essieu arrière pour une stabilité accrue lorsque la charge est levée à la hauteur maximale.

CONTRÔLE ET CONFORT

La correction de dévers sur l'essieu avant (+/- 6° ou +/- 8°) permet de le maintenir à l'horizontal lorsque la machine est en pente, vous permettant ainsi de travailler sur des sites escarpés. La transmission hydrostatique en circuit fermé assure un contrôle continu et précis de la vitesse de déplacement. Elle offre une plus grande souplesse, une précision d'approche au placement et une meilleure capacité de franchissement. Elle permet également un freinage progressif dès que le pied est levé de l'accélérateur.

CONFORT ET CONTRÔLE DE L'OPÉRATEUR

Découvrez un confort et un contrôle exceptionnels depuis une cabine spacieuse. Des dispositifs de contrôle simples et logiques correspondent à chacune de vos commandes. Grâce à un joystick multifonction placé dans le prolongement de l'accoudoir, les commandes sont simples à actionner. Ce joystick permet un positionnement rapide et précis. L'efficacité du fonctionnement est assurée par des commandes simples à utiliser, ainsi que des jauges de diagnostic et des abaques de charge positionnés pour une lecture directe par l'opérateur. Une fois assis dans la cabine, vous disposez d'une excellente visibilité sur le chantier.

SYSTÈME DE CONTRÔLE

Le contrôleur d'état de charge fournit toutes les informations nécessaires au levage :

- portée horizontale ;
- charge levée ;
- longueur de flèche sortie ;
- capacité maximale.

Tous nos modèles sont équipés du blocage automatique des mouvements aggravants et d'un dispositif de pré-alarme en cas de surcharge.



Les chariots télescopiques EX sont la solution idéale pour optimiser la productivité sur le chantier grâce au déplacement efficace des matériaux.



CHARIOTS TÉLESCOPIQUES | ELITE FIXE

INVESTISSEZ DANS LA POLYVALENCE

Les modèles Elite Fixed sont polyvalents, notamment lorsqu'ils s'accompagnent d'accessoires, tels qu'une nacelle, un treuil ou une fléchette avec treuil hydraulique. Ces modèles permettent de soulever des charges importantes, même sans les stabilisateurs afin d'optimiser votre productivité sur le chantier.



HAUTES PERFORMANCES

Un moteur turbo puissant et les quatre roues motrices améliorent la capacité de franchissement ainsi que les performances globales de ces modèles. Le blocage de différentiel de l'essieu augmente la motricité des roues pour une efficacité maximale sur terrains boueux ou accidentés.



MAINTENANCE SIMPLIFIEE

Des pièces communes sur la plupart des modèles et un accès direct sans outil aux points d'inspection rendent les chariots télescopiques tout-terrains Genie® longue portée faciles à entretenir et à gérer. Positionné sur le côté de la machine, l'accès aux composants moteur est plus simple pour une maintenance rapide.

MODÈLES ELITE FIXE

GTH™-4013 EX

GTH™-4017 EX

OPTIONS & ACCESSOIRES

POUR CHARIOTS TÉLESCOPIQUES FIXES

GTH™-2506

GTH™-3007

GTH™-4013 SX

GTH™-4017 SX

GTH™-4013 EX

GTH™-4017 EX

GODETS & BENNES

GODET 500 L	O					
GODET 800 L		O	O	O	O	O
GODET MATÉRIAUX LÉGERS 800 L	O					
GODET MATÉRIAUX LÉGERS 1200 L		O				
GODET MATÉRIAUX LÉGERS 2000 L						
BENNE À BÉTON 500 L DÉCHARGEMENT MANUEL	O	O	O	O	O	O
BENNE À BÉTON 800 L DÉCHARGEMENT MANUEL			O	O	O	O
BENNE À BÉTON 500 L DÉCHARGEMENT HYDRAULIQUE	O	O	O	O	O	O
BENNE À BÉTON 800 L DÉCHARGEMENT HYDRAULIQUE			O	O	O	O
GODET MALAXEUR 250 L AVEC TÉLÉCOMMANDE	O	O				
GODET MALAXEUR 500 L AVEC TÉLÉCOMMANDE			O	O	O	O

NACELLES

NACELLE FIXE 2P/300-F					O	O
NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 3P/700-REM 4400					O	O

ÉQUIPEMENTS DE LEVAGE

FLÉCHETTE DE LEVAGE MÉCANIQUE 2 M/1250 KG	O					
FLÉCHETTE DE LEVAGE MÉCANIQUE 2 M/2000 KG		O	O	O	O	O
FLÉCHETTE DE LEVAGE MÉCANIQUE 4 M/900 KG		O	O	O	O	O
FLÉCHETTE DE LEVAGE HYDRAULIQUE AVEC TREUIL HYDRAULIQUE 4 M/900 KG		O	O	O	O	O
TREUIL HYDRAULIQUE 3000 KG			O	O	O	O
CROCHET FIXE SUR TABLIER	O	O	O	O	O	O
CASIER POUR BRIQUES ET PARPAINGS 800 KG	O	O	O	O	O	O

AUTRES ACCESSOIRES

TABLIER ET FOURCHES FIXES TYPE FEM 2	O					
TABLIER ET FOURCHES FIXES TYPE FEM 3		O	O	O	O	O
DÉPLACEMENT LATÉRAL DES FOURCHES +/- 100 MM	O	O	O	O	O	O
BALAYEUSE	O					
KIT SPÉCIAL FORAGE	O					

PNEUS

PNEUS GONFLÉS MOUSSE	O		O		O	
ROUE DE SECOURS	O	O	O	O	O	O
ROUE DE SECOURS GONFLÉE MOUSSE	O		O		O	

O = OPTION



GODET (800 L)



BENNE À BÉTON



GODET MALAXEUR (500 L)



NACELLE FIXE



NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 90°



FLÉCHETTE AVEC TREUIL HYDRAULIQUE



TREUIL HYDRAULIQUE



DÉPLACEMENT LATÉRAL DES FOURCHES +/- 100MM



SOULEVER LES CHARGES FACILEMENT ET EN TOUTE CONFIANCE

Indispensables sur un chantier pour déplacer et positionner une charge, l'utilisation d'accessoires du type fléchettes, treuils, crochets sur tablier et casiers pour briques et parpaings rend les chariots télescopiques extrêmement polyvalents.

Fléchettes de grue, treuils et crochets sur tablier augmentent de quelques mètres la portée du bras télescopique pour un positionnement des matériels avec un plus large rayon d'action.

GODETS ET BENNES

Les chariots télescopiques Genie® peuvent être équipés de différents types de bennes : benne à agrégats, à matériaux légers, multi-usages. Nos bennes et godets sont fabriqués en acier haute résistance et dotés de robustes crochets sur la partie postérieure du tablier pour faciliter l'attache. Grâce à l'angle arrondi du télescope, l'opérateur peut facilement décharger les matériaux même à des hauteurs élevées sans pour autant avoir une vision obstruée.



BALAYEUSE AVEC BENNE DE RAMASSAGE

Une solution simple et efficace pour nettoyer les routes, les carrières, les décharges, les zones industrielles et portuaires. La brosse en polypropylène balaie énergétiquement le sol. Un godet en acier résistant et de bonne capacité (500 lt) recueille les matériaux brossés. Des bandes de protection en caoutchouc à l'avant de la balayeuse empêchent la dispersion du matériel balayé et protègent les opérateurs dans la zone de travail, au cas où, la balayeuse viendrait malencontreusement, heurter quelqu'un.



SYSTÈME D'ACCROCHE

Les chariots télescopiques Genie® sont en standard ou en option, en fonction des modèles, dotés d'un système d'accroche rapide des accessoires.

Sur simple pression d'un bouton poussoir du joystick prévu à cet effet, quelques secondes suffiront à l'opérateur pour accrocher depuis sa cabine le nouvel accessoire désiré.



1



2



3



4



GAIN DE TEMPS

Les entreprises de construction veulent un équipement polyvalent. Il est très fréquent d'utiliser dans la même journée un chariot télescopique avec une fléchette de levage hydraulique, puis avec un godet (de taille différente) et pour finir avec une nacelle. Grâce à l'accroche rapide hydraulique Genie®, le montage et le démontage des accessoires pouvant équiper l'engin sont extrêmement rapides. Le bloc hydraulique garantit une utilisation des accessoires en toute souplesse (photo 4).

SIMPLE ROTATION

Les chariots télescopiques tout terrain rotatifs Genie® d'une capacité de 4 000 kg offrent une portée et des performances adaptées aux travaux difficiles. Ces modèles SR (Standard Rotating) atteignent des hauteurs de levage de 15,42 m à 17,54 m. Une cabine spacieuse ainsi que des commandes réactives améliorent le confort de l'opérateur. Les modèles SR constituent une solution simple à manier, facile à entretenir, fiable et économique, le choix idéal pour tout parc d'équipements de location. Ils sont parfaitement adaptés pour les travaux difficiles et salissants nécessitant une capacité de levage importante et une longue portée.



HAUTES PERFORMANCES

Les modèles SR fournissent d'excellentes capacités de levage et une surprenante portée horizontale, y compris sans déployer les stabilisateurs, de façon à ce que vous puissiez facilement déplacer des charges conséquentes, telles que de l'acier, les éléments de maçonnerie et les briques. Avec une portée horizontale maximale de 15,53 m, vous pouvez aisément soulever les charges par-dessus les obstacles.



CONFORT ET CONTRÔLE DE L'OPÉRATEUR

Découvrez un confort et un contrôle exceptionnels dans une cabine spacieuse. Des dispositifs de contrôle simples et logiques correspondent à chacune de vos commandes. Le joystick multifonction proportionnel facile à utiliser permet un positionnement rapide et précis pour un maniement aisé impliquant un minimum d'efforts de la part de l'opérateur. Un deuxième joystick situé sur la gauche permet de faire pivoter la tourelle indépendamment des autres mouvements.





STABILISATEURS NOUVELLE GÉNÉRATION (GTH™-4018 SR)

Le nouveau système de stabilisation breveté vous permet de placer la machine à l'endroit précis où vous en avez besoin. Les patins plus larges fournissent une meilleure stabilité et supportent les charges lourdes sans augmenter le poids de la machine, de façon à ce que vous puissiez continuer à la déplacer facilement sur le chantier. Le nouveau système est simple et intuitif.

SYSTÈME DE CONTRÔLE

Le système de contrôle a été conçu pour le confort de l'opérateur. Celui-ci se familiarisera rapidement avec le tableau de bord présentant tous les paramètres de la machine. Le système de contrôle général intégré est très simple à utiliser, y compris lorsque vous travaillez avec plusieurs accessoires.



MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

Des pièces communes sur la plupart des modèles et un accès direct sans outil aux points d'inspection rendent les chariots télescopiques tout terrain Genie® SR faciles à entretenir et à gérer. Les moteurs montés entre les pneus permettent un accès simplifié aux composants et par là même un gain de temps. Le bouchon du remplissage du réservoir d'huile a été modifié afin de permettre un remplissage plus rapide et de faciliter la maintenance.



MODÈLES STANDARD ROTATIF

GTH™-4016 SR

GTH™-4018 SR

PUISSANCE DE ROTATION

Le modèle Genie® Elite Rotating permet de soulever 6 000 kg. Avec une hauteur de levage maximale de 24,84 m, cette puissante machine est idéale pour les travaux très difficiles et les gros chantiers. Ce modèle ER offre une technologie avancée et les meilleures performances possibles pour optimiser votre efficacité sur chantier. Grâce à une vaste gamme d'accessoires, le modèle ER est très polyvalent et vous permettra d'exécuter plusieurs tâches avec une seule machine.

PORTÉE ET CONFORT

Le modèle ER propose un excellent rendement et des capacités de levage importantes sans affecter le confort d'utilisation. Il permet de soulever des charges conséquentes, même sans déployer les stabilisateurs. La transmission hydrostatique assure un contrôle continu de la vitesse, un positionnement précis et une capacité de levage supérieure. Le blocage de différentiel de l'essieu avant augmente la motricité des roues pour une efficacité maximale sur terrains boueux ou accidentés. La boîte de vitesse mécanique à deux rapports offre plus de puissance et procure une force de remorquage idéale. Elle permet de combiner une capacité de levage importante avec une vitesse de déplacement rapide pour un transport aisé du chariot télescopique sur votre chantier.

ROTATION

La rotation continue de la tourelle permet un positionnement rapide et précis. La tourelle, issue d'une technologie propre au secteur des grues, est surdimensionnée et par conséquent robuste et durable. Sa rotation est contrôlée avec précision par un second joystick situé à gauche qui isole le mouvement de la tourelle des déplacements de la flèche.





DÉVELOPPEZ VOS POSSIBILITÉS

Performances maximales. Ajoutez simplement un ou deux équipements ou plus à votre chariot télescopique ER et augmentez ainsi votre productivité à l'aide d'une seule machine. Les accessoires, tels que les nacelles, les treuils ou les fléchettes, permettent d'accomplir davantage de travaux et d'accroître l'efficacité.

COMMANDES INTUITIVES

La cabine spacieuse avec volant inclinable ne constitue que le début du confort de l'opérateur. Le joystick multifonction électroproportionnel facile à utiliser permet un positionnement rapide et précis pour un maniement aisé impliquant un minimum d'efforts de la part de l'opérateur. Un second joystick, sur la gauche, fait pivoter la tourelle.

Le système de contrôle fournit toutes les informations nécessaires au levage : portée horizontale, charge levée, longueur de flèche sortie, capacité maximale, détection automatique des accessoires et déploiement des stabilisateurs. Le modèle ER est également équipé du blocage automatique des mouvements aggravants et d'un dispositif de préalarme en cas de surcharge.



MOTEUR PUISSANT

Les modèles rotatifs sont équipés de moteurs Turbo haut rendement à faibles émissions. Le moteur monté sur le côté de la machine permet un accès aisé pour la maintenance.

MODÈLE ELITE ROTATIF

GTH™-6025 ER

UTILISATION APPROUVÉE

CHARIOTS TÉLESCOPIQUES | GTH™-5022 R

Le Genie® GTH™-5022 R est une machine robuste offrant une excellente capacité de levage de 5 000 kg et une hauteur de levage maximale de 21,93 m, dotée des avantages liés à la rotation de la tourelle. Ce modèle propose une capacité de levage intéressante, y compris lorsque les stabilisateurs ne sont pas utilisés.

MANŒUVRABILITÉ

Équipé de la direction assistée et de quatre roues directrices, le GTH™-5022 R possède un rayon de braquage court pour une mobilité et une souplesse accrues. Il offre une excellente manœuvrabilité sur les chantiers encombrés sans affecter la portée ni les capacités de levage. Trois modes de direction, avant directrice, arrière directrice et crabe, et une garde au sol supérieure vous permettent également de placer la machine à l'endroit exact souhaité.



EXCELLENTE STABILITÉ

Ce modèle permet de soulever des charges conséquentes, même sans déployer les stabilisateurs. Le châssis robuste propose une capacité de charge importante et une excellente stabilité. L'épaisseur de la plaque réduit le risque de déformation et prolonge ainsi la durée de vie de la machine.

PERFORMANCES EN TERME DE MANIPULATION

Avec une hauteur de levage de 21,93 m, cette machine est une solution robuste idéale pour le chargement, le déchargement, le déplacement et le positionnement de charges sur les gros chantiers.

Le GTH™-5022 R peut être utilisé comme une grue (sans treuil) pour atteindre des endroits inaccessibles avec les grandes grues.

MODÈLE ROTATIF

GTH™-5022 R



OPTIONS & ACCESSOIRES

POUR CHARIOTS TELESCOPIQUES ROTATIFS

GTH™-4016 SR

GTH™-4018 SR

GTH™-4020 ER

GTH™-5022 R

GTH™-6025 ER

GODETS & BENNES					
GODET 500 L				○	
GODET 800 L	○	○	○		○
BENNE À BÉTON 500 L DÉCHARGEMENT MANUEL	○	○	○	○	○
BENNE À BÉTON 800 L DÉCHARGEMENT MANUEL	○	○	○	○	○
BENNE À BÉTON 500 L DÉCHARGEMENT HYDRAULIQUE	○	○	○	○	○
BENNE À BÉTON 800 L DÉCHARGEMENT HYDRAULIQUE	○	○	○	○	○
GODET MALAXEUR 500 L AVEC TÉLÉCOMMANDE	○	○	○	○	○
NACELLES					
NACELLE FIXE 2P/300-F	○	○	○		○
NACELLE FIXE 2P/200-F				○	
NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 2P/500-REM 4400			○		
NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 2P/200-REM 4400				○	
NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 3P/700-REM 4400	○	○			○
ÉQUIPEMENTS DE LEVAGE					
FLÉCHETTE DE LEVAGE MÉCANIQUE 2 M/2000 KG	○	○	○	○	○
FLÉCHETTE DE LEVAGE MÉCANIQUE 4 M/900 KG	○	○	○	○	○
FLÉCHETTE DE LEVAGE HYDRAULIQUE TREUIL HYDRAULIQUE 4 M/900 KG	AVEC	○	○	○	○
TREUIL HYDRAULIQUE 3000 KG	○	○	○	○	
TREUIL HYDRAULIQUE 5000 KG				○	○
CROCHET FIXE SUR TABLIER	○	○	○	○	○
CASIER POUR BRIQUES ET PARPAINGS 800 KG	○	○	○	○	○
AUTRES ACCESSOIRES					
TABLIER ET FOURCHES FIXES TYPE FEM 3	○	○	○	○	
TABLIER ET FOURCHES FIXES TYPE FEM 4					○
DÉPLACEMENT LATÉRAL DES FOURCHES +/- 100 MM	○	○	○	○	○
RADIOCOMMANDE	○	○	○	○	○
PNEUS					
PNEUS GONFLÉS MOUSSE			○	○	
ROUE DE SECOURS	○	○	○	○	○
ROUE DE SECOURS GONFLÉE MOUSSE			○	○	

○ = OPTION



GODET (800 L)



BENNE À BÉTON



GODET MALAXEUR (500 L)



NACELLE FIXE



NACELLE ROTATIVE EXTENSIBLE 90°



FLÉCHETTE AVEC TREUIL HYDRAULIQUE



TREUIL HYDRAULIQUE



DÉPLACEMENT LATÉRAL DES FOURCHES +/- 100MM

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

ÉQUIPEMENTS EN STANDARD

- Siège réglable avec suspension
- Volant réglable en hauteur
- Chauffage/Ventilation
- Porte à 2 éléments indépendants (partie basse en acier renforcé et partie haute vitrée)
- Grille de protection pour le toit
- Rétroviseurs extérieurs avant latéraux
- Feux de route avant et arrière
- Essui glace sur pare-brise avant/arrière
- Pare soleil
- Joystick proportionnel
- Quatre roues motrices et quatre roues directrices
- Transmission hydrostatique
- Boîte de vitesse mécanique à 2 rapports (selon modèle)
- Freins multidisques en bain d'huile sur essieu avant (selon modèle)
- Fourches flottantes
- Ligne hydraulique principale sur télescope
- Bouchon de réservoir verrouillable
- Stabilisateurs (selon modèle)
- Correcteur de dévers, essieu avant (selon modèle 8° ou 6°)
- Indicateurs d'angle sur la flèche
- Sélecteur de mode route/chantier (selon modèle)
- Câle de sécurité pour maintien de la flèche lors des opérations de maintenance

OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS CABINE

- Grille de protection pare-brise
- Essui glace de toit
- Air conditionné
- Accoudoir supplémentaire
- Projecteur de travail orientable
- Joystick additionnel à main gauche
- Variateur hydraulique au pied
- Filtre à air spécial
- Frein de parc hydraulique

OPTIONS FLÈCHE & CHASSIS

- Seconde ligne hydraulique
- Prédisposition électrique
- Rétroviseur arrière grand angle
- Crochet d'attelage 6t
- Système de réalignement automatique des roues arrière
- Rotation continue

ACCESSOIRES

- Roue de secours, y compris en mousse
- Pneus gonflés mousse
- Radiocommande

CONFORMITÉ AUX NORMES

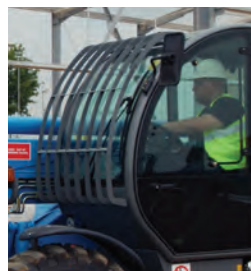
- Structure de la cabine conforme aux normes ISO3471 (ROPS) et ISO 3449 (FOPS)
- Moteurs diesel conformes aux directives européennes EU 97/68/EC phase III

LES CHARIOTS GENIE® SONT ÉQUIPÉS DES ÉLÉMENTS SUIVANTS :

- Contrôle de la stabilité en cas de surcharge par : avertisseur lumineux avec LEDs, avertisseur lumineux, blocage automatique des mouvements sortie/descente du télescope
- Blocage automatique des stabilisateurs et de l'essieu arrière
- Blocage automatique du télescope avec charge suspendue (modèle ER)



RACCORD RAPIDE DES OUTILS DEPUIS LA CABINE



GRILLE DE PROTECTION PARE-BRISÉ



GRILLE DE PROTECTION POUR LE TOIT



JOYSTICK MULTIFONCTION



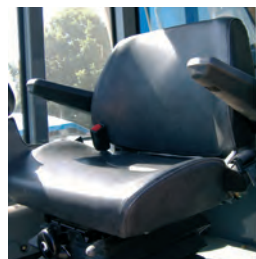
QUATRE ROUES MOTRICES
QUATRE ROUES DIRECTRICES



PORTE À DEUX ÉLÉMENTS
INDÉPENDANTS, AVEC
OUVERTURE SÉPARÉE



QUATRE STABILISATEURS SUR LES MODÈLES ROTATIF
ET ELITE ROTATIF



SIÈGE RÉGLABLE AVEC SUSPENSION ET ACCOUDOIR(S)



STABILISATEURS AVANT



FEUX DE ROUTE AVANT ET ARRIÈRE

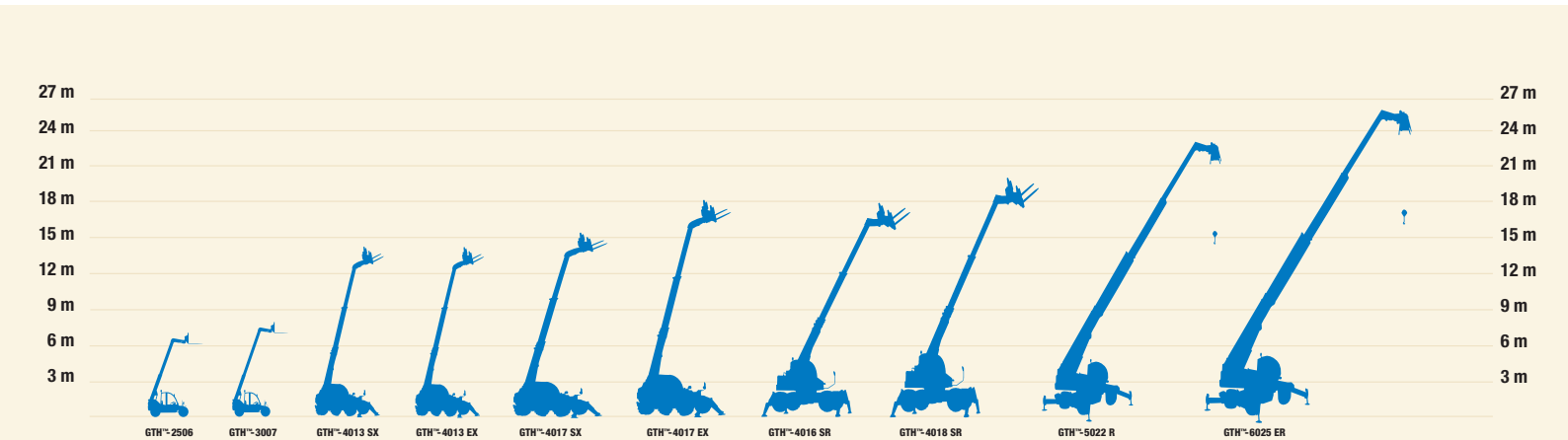
SPÉCIFICATIONS CHARIOTS

CHARIOTS TÉLESCOPIQUES | SPECIFICATIONS

MODÈLE	CAPACITÉ DE LEVAGE MAXIMALE	HAUTEUR DE LEVAGE MAXIMALE	PORTÉE HORIZONTALE MAXIMALE	POIDS*	MOTEUR**
COMPACT					
GTH™-2506	2,500 kg	5.79 m	3.34 m	4,450 kg	Deutz Diesel 50 kW (68 HP)
GTH™-3007	3,000 kg	6.90 m	3.99 m	5,900 kg	Deutz Diesel 68 kW (91 HP)
STANDARD FIXE					
GTH™-4013 SX	4,000 kg	12.99 m	9.08 m	9,850 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
GTH™-4017 SX	4,000 kg	17.19 m	13.33 m	11,600 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
ELITE FIXE					
GTH™-4013 EX	4,000 kg	12.99 m	9.08 m	10,100 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
GTH™-4017 EX	4000 kg	16.72 m	12.55 m	11,850 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
STANDARD ROTATIF					
GTH™-4016 SR	4,000 kg	15.42 m	13.35 m	12,900 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
GTH™-4018 SR	4,000 kg	17.54 m	15.53 m	14,000 kg	Perkins TD 74 kW (99 HP)
ELITE ROTATIF					
GTH™-6025 ER	6,000 kg	24.84 m	21.46 m	20,450 kg	Cummins TD 119 kW (159 HP)
ROTATIF					
GTH™-5022 R	5,000 kg	21.93 m	18.93 m	19,250 kg	Perkins TD 116,5 kW (156 HP)

*Le poids varie selon les options et/ou les normes du pays concerné.

**Moteur Tier 3





GENIE, UNE GAMME COMPLÈTE

Genie
A TEREX BRAND

United States

18340 NE 76th Street
P.O. Box 97030
Redmond, WA
U.S.A. 98073-9730
Tel +1 (425) 881 1800
Fax +1 (425) 883 3475

France

10, ZA de la Croix St Mathieu
28320 Gallardon
France
Tél. + 33 (0) 2 37 26 09 99
Fax + 33 (0) 2 37 26 09 98

Distribué par :

WEB www.genieindustries.com

Email AWP-InfoEurope@terex.com

Date effective : Nov 2010. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont susceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non-respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entraîner des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terex Corporation, Genie Industries, Inc. et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Tous droits réservés. Terex® est une marque déposée de Terex Corporation aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie® est une marque déposée de Genie Industries Inc. aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une société du groupe Terex. Copyright 2010 Terex Corporation.

11/10. Part No. B43024FR

www.genieindustries.com